

YESOS MANCHA, S.A. FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

Edición: 1

Fecha: 21/06/2010

MORTERO SECO MORTERMAN M 7,5

DESCRIPCIÓN

Mortero para albañilería para uso corriente tipo (G) formulado a partir de cemento Portland, áridos seleccionados y aditivos que le proporcionan gran trabajabilidad y fácil puesta en obra.

CARACTERÍSTICAS

Homogeneidad Plasticidad

Garantía de calidad

Nuestros morteros están provistos de Marcado CE.

NORMATIVA

UNE-EN 998-2: Especificaciones de los morteros para albañilería. Parte 2: Morteros para albañilería.

APLICACIONES

Mortero especialmente formulado para la realización de trabajos tradicionales de albañilería tales como levante de muros, tabiques de albañilería, bases de solado, etc...

SOPORTE

El soporte deberá ser resistente y absorbente y debe estar limpio, libre de polvo, partículas sueltas y aceites. También debe estar exento de restos de sales, yesos, pinturas y piezas fácilmente disgregables. El soporte debe contener un cierto grado de humedad previo a la aplicación del mortero.

MODO DE EMPLEO

Amasar con agua hasta conseguir la consistencia adecuada para la aplicación del producto, preferentemente con amasadora mecánica.

PRECAUCIONES

No aplicar sobre soportes o piezas de baja o nula absorción.

No aplicar con riesgo de lluvias o heladas, fuerte viento o sol directo.

No aplicar sobre yeso ni soportes derivados. No aplicar por debajo de 5°C ni por encima de 30°C.

RECOMENDACIONES

Las piezas a colocar se humedecerán antes de su empleo en la ejecución de la obra de la fábrica.

Durante el fraguado y el primer periodo de endurecimiento del mortero puesto en obra, deberá asegurarse el mantenimiento de la humedad del mismo mediante un adecuado curado. Es conveniente regar el morteros una vez haya comenzado el endurecimiento.

MANIPULACIÓN

Se deben usar gafas protectoras para los ojos, guantes de goma para las manos y ropa laboral de mangas largas.

RENDIMIENTO

El consumo aproximado es de 15 Kg. de mortero por m² de superficie y un espesor de aplicación de 1 cm.

PRESENTACIÓN

En sacos de 25 kgs paletizados a 1600 kgs. Colores: GRIS y BLANCO

ALMACENAMIENTO

El producto debe almacenarse en lugar protegido de la intemperie.

DATOS TÉCNICOS

Dillos IECITCOS	
Granulometría	0-2 mm
Consistencia	$175 \pm 10 \text{ mm}$
Densidad en pasta	$1.9 \pm 0.2 \text{ g/cm}^3$
Resistencia a compresión	> 7.5 N/mm ²
Resistencia a cizallamiento	0.15 N/mm^2
Contenido en cloruros	< 0.1 %
Conductividad térmica	0.83 W/mK
Reacción frente al fuego	Clase A1

CLASIFICACIÓN SEGÚN UNE EN 998-2 Categoría M 7,5.

NOTA: los datos contenidos en esta ficha técnica corresponden a nuestros ensayos y conocimientos y no suponen compromiso. Es responsabilidad del consumidor asegurarse de que el producto resulta adecuado al uso que desea darle. La responsabilidad de XIMOR MORTEROS en caso de defectos en la calidad de fabricación se limitará al valor de la mercancía usada, ya que las condiciones de aplicación quedan fuera de nuestro control. Para un asesoramiento adicional, consulten con nuestro Departamento Técnico.